V 3.0

8211989

6-Way Trailer End Connector

User Manual

Please read and understand all instructions
before use.Retain this manual for future reference.

SPECIFICATIONS

Pins	6
End	Trailer
Type	Connector
Receptacle	Round
Housing	Zinc Alloy
Features	Impact and Corrosion Resistant

IMPORTANT SAFETY PRECAUTIONS

WARNING! Read and understand all instructions before using the device. The operator must follow basic precautions to reduce the risk of personal injury and / or damage to the equipment. Before allowing someone else to use the device, make sure they are aware of all safety information.

WARNING! The warnings, cautions and instructions discussed in this instruction manual cannot cover all possible conditions and situations that may occur. Common sense and caution are factors that cannot be built into this product, but must be supplied by the operator.

NOTE: Keep this manual for the safety warnings, precautions and operating, inspection and maintenance instructions.

PERSONAL SAFETY

1. Dress properly by wearing protective equipment. Use foot, hand and head protection. Always wear ANSI approved impact safety goggles, which must provide both frontal and side protection. Protect your hands with suitable gloves. Protect your head from falling objects by wearing a hard hat. Protective, electrically non-conductive clothes and non-skid footwear are recommended when working. Wear steel-toed boots to prevent injury from falling objects.
2. Do not over reach; keep proper footing and balance at all times. Proper footing and balance enables better control in unexpected situations.
3. Stay alert, watch what you are doing and use your common sense. Do not operate any machine or tool when you are tired, under the influence of drugs, alcohol or medications.

ELECTRICAL SAFETY

1. Disconnect the device from the power source before servicing.
2. Protect yourself against electric shocks when working on electrical equipment. Avoid body contact with grounded surfaces. There is an increased chance of electrical shock if your body is grounded.

CAUTION! A qualified electrician should perform all wiring.

TOOL USE AND CARE

1. Do not alter any parts of the device. All parts and accessories are designed with built-in safety features that may be compromised if altered.
2. Make certain that the power source conforms to the requirements of your equipment.
3. When wiring an electrically driven device, follow all electrical and safety codes, as well as the most recent Canadian Electrical Code (CE) and the Canadian Centre for Occupational Health and Safety (CCOHS).
4. Always disconnect cables from the battery and ground cable prior to repairs. Always reconnect cable to the battery and the ground cable after the repairs.

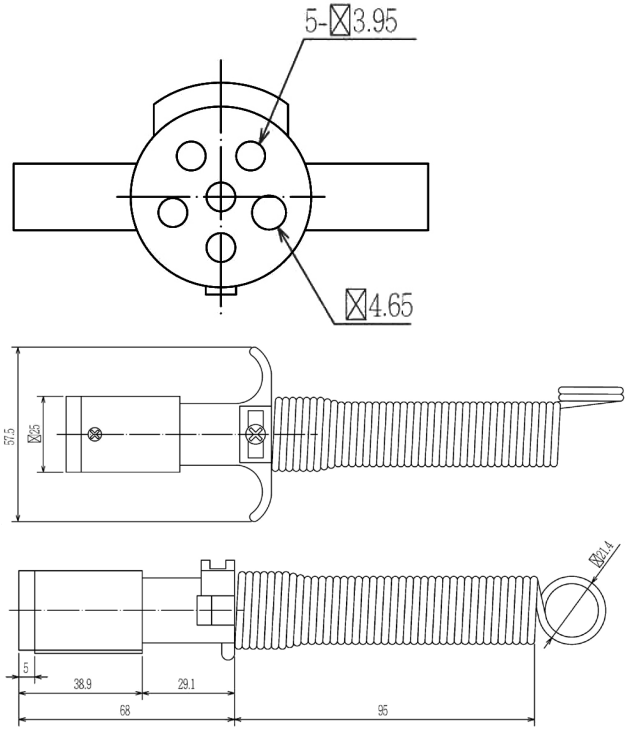
UNPACKING

1. Carefully remove the device from the package.
   a. Retain packing material until you have carefully inspected and satisfactorily installed the device.
2. Make sure that all items in the parts list are included.
3. Inspect the parts carefully to make sure the device was not damaged while shipping.

ASSEMBLY

1. Remove the setscrew securing the 6-way terminal to the plug shell and pull out the 6-way terminal.
2. Insert the trailer light wires through steel spring guard, the wire boot and the plug shell of the connector and attach the wires to the appropriate wiring connection on the 6-way terminal and tighten the screw to secure the wire.
3. Return the 6-way terminal, with the wires attached, into the plug shell and fasten with the setscrew.
4. Tighten the setscrew at the base of the trailer end connector plug shell to secure the wiring.

NOTE: Locate wires on the vehicle by function. Colour coding is not standard among all manufacturers.



DISPOSING OF THE DEVICE

If your device has become damaged beyond repair, do not throw it out. Bring it to the appropriate recycling facility.

Connecteur d'extrémité de remorque à 6 voies

Manuel d'utilisateur

Vous devez lire et comprendre toutes les instructions avant d'utiliser l'appareil.
Conservez ce manuel afin de pouvoir le consulter plus tard.

SPÉCIFICATIONS

Tiges	6
Extrémité	Remorque
Type	Connecteur
Réceptacle	Rond
Boîtier	Alliage de zinc
Caractéristiques	Résiste aux chocs et à la corrosion

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

AVERTISSEMENT ! Lisez et assurez-vous de comprendre toutes les instructions avant d'utiliser l'appareil. L'utilisateur doit respecter les précautions de base lorsqu'il utilise cet outil afin de réduire le risque de blessure et/ou de dommage à l'équipement. Avant de permettre à quelqu'un d'autre d'utiliser l'appareil, assurez-vous que cette personne est avisée de toutes les consignes de sécurité.

AVERTISSEMENT ! Les avertissements, les mises en garde et les instructions mentionnés dans ce manuel d'instructions ne peuvent couvrir toutes les conditions et situations pouvant se produire. L'opérateur doit faire preuve de bon sens et prendre toutes les précautions nécessaires afin d'utiliser l'outil en toute sécurité.

REMARQUE : Conservez ce manuel qui contient les avertissements de sécurité, les précautions et les instructions de fonctionnement, d'inspection et d'entretien.

SÉCURITÉ PERSONNELLE

Portez des vêtements appropriés et de l'équipement de protection. Utilisez des protections pour les pieds, les mains et la tête. Portez toujours des lunettes de sécurité étanches approuvées par l'ANSI qui offrent une protection frontale et latérale. Protégez vos mains à l'aide de gants appropriés. Protégez votre tête de la chute d'objets en portant un casque de protection. Des vêtements de protection non conducteurs d'électricité et des chaussures antidérapantes sont recommandés pour le travail. Pour éviter les blessures dues aux chutes d'objets, portez des chaussures à embout d'acier.

2. Ne vous étirez pas trop loin; restez stable et en équilibre en tout temps. Une stabilité et un équilibre appropriés sont nécessaires afin d'avoir un meilleur contrôle en cas de situations inattendues.
3. Restez alerte, portez attention à vos gestes et faites preuve de bon sens. N'utilisez pas d'appareil ou d'outil si vous êtes fatigué ou sous l'effet de drogues, d'alcool ou de médicaments.

SÉCURITÉ EN ÉLECTRICITÉ

1. Déconnectez l'appareil de la source d'énergie avant de procéder à l'entretien.
2. Protégez-vous contre les chocs électriques lorsque vous travaillez en présence d'équipement électrique. Évitez que le corps entre en contact avec des surfaces mises à la terre. Il y a un risque plus élevé de choc électrique si votre corps est mis à la terre.

ATTENTION ! Un électricien qualifié devrait procéder à toutes les opérations de câblage.

UTILISATION ET ENTRETIEN DE L'OUTIL

1. Ne modifiez aucune partie de l'appareil. Toutes les pièces et tous les accessoires sont conçus avec des dispositifs de sécurité intégrés qui seront compromis s'ils sont modifiés.
2. Assurez-vous que la source d'énergie est conforme aux exigences de votre équipement.
3. Au moment du câblage d'un appareil électrique, respectez tous les codes de l'électricité et de sécurité, ainsi que les versions les plus récentes du Code canadien de l'électricité (CE) et du Centre canadien d'hygiène et de sécurité au travail (CCHST).
4. Débranchez toujours les câbles de la batterie et le câble de mise à la terre avant de procéder aux réparations. Rebranchez toujours le câble à la batterie ainsi que le câble de mise à la terre après avoir procédé à la réparation.

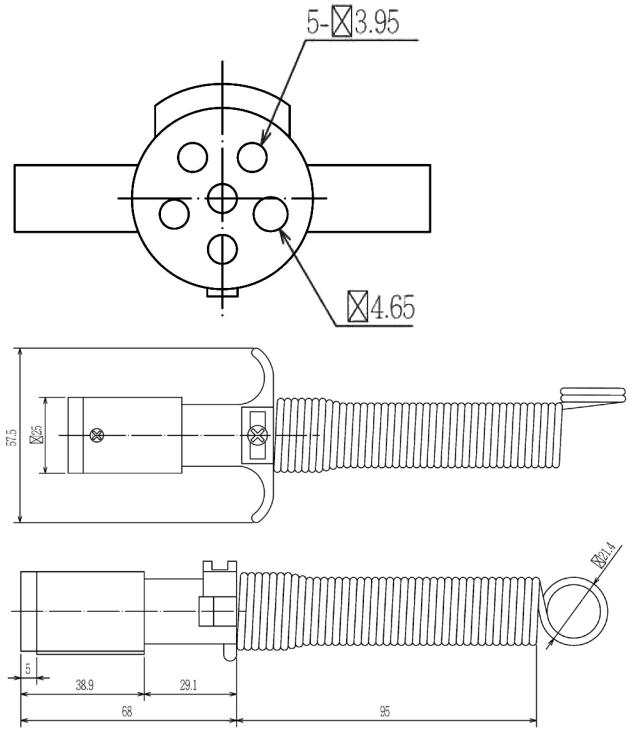
DÉBALLAGE

1. Retirez soigneusement l'appareil de l'emballage.
   a. Conservez les matériaux d'emballage jusqu'à ce que vous ayez inspecté soigneusement l'appareil et qu'il soit installé de manière satisfaisante.
2. Assurez-vous que tous les articles sur la liste de pièces sont compris.
3. Inspectez les pièces attentivement pour vous assurer que l'appareil n'a pas été endommagé pendant son transport.

ASSEMBLAGE

1. Enlevez la vis de pression retenant la borne à 6 voies au boîtier de la fiche et retirez la borne à 6 voies.
2. Insérez les fils des feux de la remorque dans le protecteur de ressort en acier, la gaine pour fils et le boîtier de la fiche du connecteur et fixez les fils au raccord de câblage approprié sur la borne à 6 voies. Serrez la vis afin de retenir le fil.
3. Ramenez la borne à 6 voies, munie des fils, à l'intérieur du boîtier de la fiche et fixez au moyen de la vis de pression.
4. Serrez la vis de pression à la base du boîtier de la fiche du connecteur d'extrémité de la remorque afin de retenir le câblage.

REMARQUE : Localisez les fils sur le véhicule selon leur fonction. Les fabricants n'utilisent pas tous les mêmes codes de couleur.



MISE AU REBUT DE L'APPAREIL

Si votre appareil est trop détérioré pour être réparé, ne le jetez pas. Apportez-le dans un centre de recyclage approprié.